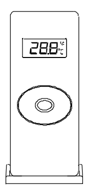
EMETTEUR DE TEMPERATURE 868MHz

Nous vous félicitons d'avoir fait l'acquisition de cet Emetteur de température Extérieure 868 MHz en option, pour le Station de température. Lisez les informations suivantes pour assurer que cet émetteur fonctionne correctement.



Emetteur de température



- Transmission à distance de la température extérieures vers la Station de température par ondes 868 MHz
- Affichage de la température extérieure sur écran LCD
- Boîtier résistant à l’eau
- Support mural (Installer l’émetteur dans un lieu abrité. Eviter la pluie directe et les rayons du soleil).

INSTALLATION :

Remarque :
Pour les instructions d'installation détaillées de la Station de température et de l'émetteur, référez-vous au manuel d'instructions principal de la WS-9121.

Avec un seul émetteur

1. Commencer par installer les piles dans l'émetteur de température (voir "**Installer et remplacement des piles dans la l'émetteur de température**").
2. Dans les 30 secondes qui suivent la mise sous tension de l'émetteur, installer les piles dans la Station de température. Une fois que les piles sont en place, tous les segments du LCD s'allument brièvement, à la suite de quoi l'heure (sous la forme 0:00) et température intérieures s'affichent. Si ces informations ne s'affichent pas sur le LCD dans les 60 secondes qui suivent la mise en oeuvre, retirer les piles et attendre au moins 10 secondes avant de les ré installer.
3. Dès que les piles sont insérées dans l'émetteur, la Station de température commence à recevoir les données. La température extérieures ainsi que l'icône

de réception du signal devraient s'afficher sur la Station de température. Si ce n'est pas le cas dans les 3 minutes qui suivent, retirer les piles des deux appareils et recommencer l'installation à partir de l'étape 1.

4. Pour assurer la bonne transmission par ondes 868 MHz, la distance entre la Station de température et l'émetteur ne doit pas excéder 100m (voir les paragraphes **"Installation"** et **" Réception 868 MHz "**).

Quand plus d'un émetteur est utilisé

1. Retirer les piles de tous les appareils (Station de température et tous les émetteurs en fonctionnement) et attendre 60 secondes
2. Installer les piles dans le premier émetteur.
3. Dans les 30 secondes qui suivent la mise sous tension du premier émetteur, installer les piles dans la Station de température. Une fois que les piles sont en place, tous les segments du LCD s'allument brièvement, à la suite de quoi l'heure (sous la forme 00:00) et température intérieures s'affichent. Si ces informations ne s'affichent pas sur le LCD dans les 60 secondes qui suivent la mise en oeuvre, retirer les piles et attendre au moins 10 secondes avant de les

ré installer.

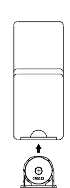
4. La température extérieures captées par le premier émetteur (Canal 1) devraient s’afficher sur la Station de température. Si ce n’est pas le cas dans un délai de 2 minutes, retirer les piles des deux appareils et recommencer l’installation à partir de l’étape 1.
5. Installer ensuite les piles dans le deuxième émetteur, et ce **dans les 10 secondes** après avoir installé les piles dans la Station de température.
6. La température extérieures du second émetteur et l’icône « Canal 2 » devraient s’afficher sur la Station de température. Si ce n’est pas le cas dans les 2 minutes qui suivent la mise en oeuvre, retirer les piles de **tous** les appareils et recommencer à partir de l’étape 1.
7. Installer ensuite les piles dans le troisième émetteur, et ce **dans les 10 secondes** après avoir installé les piles dans le deuxième émetteur.
8. Dans les 2 minutes qui suivent, les données extérieures du troisième émetteur (Canal 3) s’afficheront et l’identification du canal retournera à « 1 ». Dans le cas contraire, recommencer l’installation à partir de l’étape 1.

Note :
Une fois les trois émetteurs en fonctionnement, il peut être nécessaire de vérifier les relevés affichés sur la Station de température et ceux qui apparaissent sur les affichages des différents émetteurs, afin de reconnaître les canaux sur lesquels chaque émetteur est affiché.

IMPORTANT :
Des problèmes de transmission peuvent apparaître si les capteurs supplémentaires ne sont pas mis en oeuvre conformément aux indications ci-dessus. En cas de problèmes de transmission, retirer les piles de **tous** les appareils et recommencer l'installation à partir de l'étape 1.

INSTALLER ET REMPLACER LES PILES DANS L'EMETTEUR DE TEMPERATURE

L'émetteur de température fonctionne avec 1 pile au lithium 3.0V CR2032. Pour l'installer ou la remplacer, suivre les étapes ci-dessous :



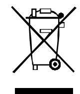
1. Sortir le support de la pile situé dans le fond de l’émetteur.
2. Installer la pile en respectant la polarité (voir le marquage).
3. Replacer le support.

<u>Note :</u>
Lors du remplacement des piles dans l’un des appareils, il est nécessaire de réinitialiser **<u>tous</u>** les appareils conformément aux procédures d’installation (voir plus haut). En effet, un code de sécurité est attribué de façon aléatoire par l’émetteur au moment de sa mise en fonction, et ce code doit être reçu et stocké en mémoire par la Station de température.

Pour de plus amples détails sur le montage du poste de température, de l'émetteur de température, du capteur de pluie et du capteur de vent, se reporter au mode d'emploi du WS-9620U**.**

REMPLACEMENT DES PILES:

Il est recommandé de remplacer régulièrement les piles de tous les appareils pour en assurer un maximum de précision (voir les Spécifications ci-dessous).



Participez à la protection de l'environnement et déposez toutes piles usagées dans une décharge autorisée.

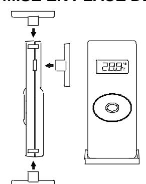
RECEPTION 868 MHz

La Station de température devrait recevoir les données de température et d’hygrométrie extérieures dans les 5 minutes qui suivent la mise en oeuvre. Si ce n’est pas le cas (l’affichage indique “- - -”), vérifier les points suivants :

1. La Station de température et l’émetteur doivent être situés à 1,5-2 mètres au moins de toutes sources d’interférences telles que les moniteurs d’ordinateurs ou téléviseurs.
2. Evitez de positionner l’émetteur sur ou à proximité immédiate de cadres de fenêtres métalliques.
3. L’utilisation d’autres appareils électriques tels que des casques ou enceintes fonctionnant sur la même fréquence de signal (868MHz) peut empêcher une bonne transmission et réception du signal.
4. Des voisins utilisant des appareils électriques sur la même fréquence de signal 868MHz peuvent aussi brouiller la transmission des données.

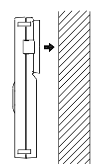
INSTALLATION

MISE EN PLACE DE L'EMETTEUR DE TEMPERATURE:



L'émetteur est livré avec un support qui peut être fixé au mur à l'aide des deux vis fournies. On peut aussi poser l'émetteur sur une surface horizontale et fixant le socle prévu à cet effet sur la base de l'émetteur.

Fixation murale :



1. Fixez le support au mur désiré à l'aide des vis et chevilles fournies.
2. Enclenchez l'émetteur de température dans le socle.

Note :
Avant de fixer l'émetteur au mur de façon définitive, il est conseillé de placer dans un premier temps la Station de température et l'émetteur aux endroits d'installation souhaités, et de s'assurer de la bonne transmission des données extérieures. En cas de non réception des données, changez le/les émetteur(s) de place ou déplacez les légèrement.

ENTRETIEN :

- Eviter les températures extrêmes, vibrations et chocs qui risquent d'endommager les appareils et de générer des relevés inexacts.
- Nettoyer l'affichage et les boîtiers avec un chiffon doux et humide uniquement. Ne pas utiliser de dissolvants ou de produits abrasifs qui risquent de rayer

écrans LCD et boîtiers.

- Ne pas plonger les appareils dans l'eau. Installez l'émetteur dans un endroit où il sera suffisamment protégé de l'humidité et de la pluie directe.
- Retirer sans délai toutes les piles faibles afin d'éviter fuites et dégâts. Ne les remplacer que par des piles neuves du type recommandé.
- Ne pas tenter de réparer les appareils. Si nécessaire, retourner l'appareil au lieu d'achat pour le faire réparer par un technicien qualifié. Ouvrir et réparer soi-même l'appareil en annule la garantie.
- Ne pas soumettre les appareils à des changements de température soudains et extrêmes. Ceci entraînerait un changement rapide des relevés, et en diminuerait la précision.

CARACTERISTIQUES:

Note:
Pour les caractéristiques détaillées de l'émetteur, référez-vous au manuel d'instructions principal de la WS-9121.

Rayon de relevé:	
Température extérieure	-39.9ºC à '+'59.9ºC (résolution de 0.1ºC)
Rayon de transmission	330 pieds (100 m)
Alimentation:	
1 x 3.0V, CR2032, Lithium battery	
Durée de vie des piles:	
Approximativement 12 mois	
Dimensions (L x H x H)	
36.6 x 13.5 x 87.9 mm	

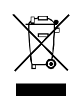
INFORMATION DU CONSOMMATEUR :

- Les déchets électriques et électroniques contiennent des substances toxiques. L'élimination de déchets électroniques dans la nature et/ou des décharges non autorisées nuit gravement à l'environnement.

- Les autorités locales et/ou régionales peuvent fournir l’adresse des décharges autorisées avec ramassage sélectif.
- Tous les appareils électroniques doivent maintenant être recyclés. L’utilisateur doit participer activement à la réutilisation, le recyclage et la récupération des déchets électriques et électroniques. Ce produit ne doit pas être jeté dans les décharges générales.
- L’élimination négligente de déchets électroniques peut nuire à la santé publique et à la qualité de l’environnement.
- Comme indiqué sur l’emballage et sur le produit, il est fortement recommandé de lire le „Manuel d’utilisation“ avant mise en fonctionnement.
- Le fabricant et ses fournisseurs déclinent toute responsabilité pour tous relevés incorrects et toute conséquence résultant d’un relevé incorrect.
- Ce produit est conçu uniquement pour indiquer la température pour un usage privé.
- Ce produit ne doit pas être utilisé dans un but médical ni pour l’information du public.

- Les spécifications de ce produit sont susceptibles de modifications sans avis préalable
- Ce produit n’est pas un jouet. Le garder hors de la portée des enfants.
- Aucune partie de ce mode d’emploi ne peut être reproduite sans l’autorisation écrite et préalable du fabricant.





Directive R&TTE 1999/5/EC

Résumé de la Déclaration de conformité: Nous déclarons par les présents que ce dispositif de transmission sans fil est conforme aux conditions essentielles requises par la Directive R&TTE 1999/5/EC.